

P050184/P050165/P050166

P050184

故障代码定义：车速传感器性能故障(车速超最小范围)。

P050165

故障代码定义：车速传感器性能故障(滑行断油时车速过低)。

P050166

故障代码定义：车速不合理故障-发动机大负荷时车速过低故障。

故障代码报码条件：车速信号超出最小可能值。

故障可能原因：

- › ESP 发送错误车速信号。
- › ESP 与 ECM 车速信号帧通讯丢失。

排除方法：

排除方法

步骤	操作	是	否
1	把点火开关置于 ON 位置	转第 2 步	—
2	用诊断仪读取 ECM 是否有该故障码	转第 3 步	排查其它故障代码
3	检查 ESP 与 ECM 之间通讯是否丢失	维修故障点(CAN 通讯)	转第 4 步
4	检查 ESP 发出的 CAN 信号是否一直为“0”	维修故障点(ESP)	转第 5 步
5	将点火开关置于“ON”，连接诊断仪发送故障代码清除指令，启动发动机达到检测启动条件，观察故障代码是否再次报出	诊断帮助	系统正常

